

รายการประมาณราคา

งานจ้างติดตั้งตาข่ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย				
สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง				
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด				
คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565				
หน่วย : บาท				
หลักการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐				
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		879,361	อ้างอิง
	ราคารวมค่า Factor- F 1.3039		1,146,599	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ			
	ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,146,599	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			1,146,000	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท/ตร.ม.
(ตัวอักษร)		หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอกรัฐ อินต๊ะวงศา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอภิวัฒน์ ศรีภูมื่น)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนบดี สายโสม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจุลทัศน์ เยวสกุลมาศ)

ลงชื่อ กรรมการ และ เลขานุการ

(นายชัย ชัยนันทา)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	879,361.45	1.3039	1,146,599.39	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,146,599.39	
	คิดเป็นเงินประมาณ	หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน		1,146,000.00	

 ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตร.ม. เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอกรัฐ อินต๊ะวงศา)ลงชื่อ กรรมการ
(นายอภิวัฒน์ ศรีภูม้น)ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนบดี สายโสม)ลงชื่อ กรรมการ
(นายจุลทัศน์ เยาวสกุลมาศ)ลงชื่อ กรรมการ และ เลขานุการ
(นายชัย ชัยนันทา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	879,361	1.3039	1,146,599	
2	กลุ่มงานที่ 2	0	1.3039	0	
3	กลุ่มงานที่ 3	0	1.3039	0	
4	กลุ่มงานที่ 4	0	1.3039		
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,146,599.39	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งต๋ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานวิศวกรรม								
	งานติดตั้งต๋ายกันนก อาคารอาหาร								
1	งานติดตั้งต๋ายกันนก อาคารอาหาร ด้านหน้า				-		-	-	
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 3 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนหึ่ง	งาน	1		-		5,000.00	5,000.00	สืบจากท้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	136	395.00	53,720.00	149.00	20,264.00	73,984.00	
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	3,000.00	3,000.00	0.00	-	3,000.00	
	งานติดตั้งต๋ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	600	45.00	27,000.00	25.00	15,000.00	42,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	6,000.00	6,000.00	0.00	-	6,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด)	งาน	1	2,500.00	2,500.00	0.00	-	2,500.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุอุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	7,500.00	7,500.00	7,500.00	
								139,984.00	
2	งานติดตั้งต๋ายกันนก อาคารอาหาร ด้านข้าง2ด้าน				-		-	-	
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 3 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนหึ่ง	งาน	1		-		5,000.00	5,000.00	สืบจากท้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	4	395.00	1,580.00	149.00	596.00	2,176.00	
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	2,500.00	2,500.00	0.00	-	2,500.00	
	งานติดตั้งต๋ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	500	45.00	22,500.00	25.00	12,500.00	35,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลท่าย)	งาน	1	2,500.00	2,500.00	0.00	-	2,500.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุอุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	5,500.00	5,500.00	5,500.00	
								57,676.00	
3	งานติดตั้งต๋ายกันนก อาคารอาหาร ด้านหลัง				-		-	-	
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 3 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนหึ่ง	งาน	1		-		5,000.00	5,000.00	สืบจากท้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	10	395.00	3,950.00	149.00	1,490.00	5,440.00	
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	2,000.00	2,000.00	0.00	-	2,000.00	
	งานติดตั้งต๋ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	400	45.00	18,000.00	25.00	10,000.00	28,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	5,000.00	5,000.00		5,000.00	10,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลท่าย)	งาน	1	2,500.00	2,500.00	0.00	-	2,500.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุอุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
								57,440.00	
								255,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งชายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานวิศวกรรม								
	งานติดตั้งชายกันนก อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์								
4	งานติดตั้งชายกันนก อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ ด้านหน้า				-		-	-	
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 1 ถึง ชั้นที่ 5 พร้อมขนทิ้ง	งาน	1		-		10,000.00	10,000.00	สืบจากท้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	10	395.00	3,950.00	149.00	1,490.00	5,440.00	
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	3,000.00	3,000.00	0.00	-	3,000.00	
	งานติดตั้งชายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	600	45.00	27,000.00	25.00	15,000.00	42,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แค้นยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลทาย)	งาน	1	2,500.00	2,500.00	0.00	-	2,500.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุ,อุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	7,500.00	7,500.00	7,500.00	
								75,440.00	
5	งานติดตั้งชายกันนก อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ ด้านหลัง				-		-	-	
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 1 ถึง ชั้นที่ 5 พร้อมขนทิ้ง	งาน	1		-		15,000.00	15,000.00	สืบจากท้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	10	395.00	3,950.00	149.00	1,490.00	5,440.00	
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานติดตั้งชายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	1,000	45.00	45,000.00	25.00	25,000.00	70,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	10,000.00	10,000.00	0.00	10,000.00	20,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แค้นยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลทาย)	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุ,อุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
								131,440.00	
6	งานรื้อถอนแผ่นตะแกรงอลูมิเนียม อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์								
	งานรื้อถอนแผ่นตะแกรงอลูมิเนียม ชั้น5 พร้อมขนเก็บ	งาน	1	0.00	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	สืบจากท้องถิ่น
								20,000.00	
								226,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานอาคารสถานที่ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ชื่อโครงการ/โครงการงานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคารภายในมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารสถานที่ เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานวิศวกรรม								
	งานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคาร 45								
7	งานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคาร 45 ด้านหน้า								
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 2 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนทั้ง	งาน	1		-		6,000.00	6,000.00	สืบจากห้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	5	395.33	1,976.65	149.00	745.00	2,721.65	พาณิชย์ ลำปาง
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานติดตั้งตาข่ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	1,000	45.00	45,000.00	25.00	25,000.00	70,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	10,000.00	10,000.00	0.00	-	10,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลทาย)	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุ,อุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
								109,721.65	
8	งานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคาร 45 ด้านข้าง 2 ด้าน								
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 2 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนทั้ง	งาน	1		-		6,000.00	6,000.00	สืบจากห้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	5	395.33	1,976.65	149.00	745.00	2,721.65	พาณิชย์ ลำปาง
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	6,000.00	6,000.00	0.00	-	6,000.00	
	งานติดตั้งตาข่ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	1,250	45.00	56,250.00	25.00	31,250.00	87,500.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	10,000.00	10,000.00	0.00	-	10,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลทาย)	งาน	1	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุ,อุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	15,500.00	15,500.00	15,500.00	
								132,721.65	
9	งานติดตั้งตาข่ายกันนก อาคาร 45 ด้านหลัง								
	งานเก็บมูลนก และ ทำความสะอาด มูลนก ชั้นที่ 2 ถึง ชั้นที่ 10 พร้อมขนทั้ง	งาน	1		-		6,000.00	6,000.00	สืบจากห้องถิ่น
	งานเชื่อมและ ติดตั้งโครงสร้างเหล็ก ขนาด 1.5นิ้วx1.5นิ้วหนา 2 มม.	ท่อน	5	395.33	1,976.65	149.00	745.00	2,721.65	พาณิชย์ ลำปาง
	งานเจาะยึดจุดรับโครงสร้างเหล็ก (เหล็กฉาก2นิ้ว,เหล็กยู 4 นิ้ว)	งาน	1	3,500.00	3,500.00	0.00	-	3,500.00	
	งานติดตั้งตาข่ายกันนกในร่อน สีดำ เบอร์ 24	ตร.ม.	700	45.00	31,500.00	25.00	17,500.00	49,000.00	
	งานยึดลวดสลิง Dia ไม่น้อยกว่า 6 มม.หุ้มยางรอบตัว	งาน	1	10,000.00	10,000.00	0.00	-	10,000.00	
	งานเจาะยึดอุปกรณ์ต่างๆ (แควมยึดลวดสลิง, เกลียวแรง, พุกยึด , เคเบิลทาย)	งาน	1	7,500.00	7,500.00	0.00	-	7,500.00	
	งานติดตั้งนั่งร้านเหล็ก,ไม้ไผ่ เพื่อขนย้าย วัสดุ,อุปกรณ์ ขึ้นอาคารสูง	งาน	1	0.00	-	8,500.00	8,500.00	8,500.00	
								87,221.65	
								329,664.95	

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง
และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓
กรอกราคา ลงในช่องนี้
ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ **879,361** บาท

$$\text{Factor F} = \frac{D - ((D-E) \cdot (A-B) / (C-B))}{A}$$

B	500,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ
A	879,361	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้
C	1,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง

D	1.3056	D : Factor F ทุนต่ำ
E	1.3033	E : Factor F ทุนสูง

Factor F = **1.3039** นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ

A * Factor F = **1,146,599**

ตาราง Factor F งานอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
เงินประกันผลงานหัก	0%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
500,000	1.3056
1,000,000	1.3033
2,000,000	1.3035
5,000,000	1.3003
10,000,000	1.2943
15,000,000	1.2594
20,000,000	1.2518
25,000,000	1.2248
30,000,000	1.2164
40,000,000	1.2161
50,000,000	1.2159
60,000,000	1.2061
70,000,000	1.2050
80,000,000	1.2050
90,000,000	1.2049
100,000,000	1.2049
150,000,000	1.2023
200,000,000	1.2023
250,000,000	1.2013
300,000,000	1.1951
350,000,000	1.1866
400,000,000	1.1858
500,000,000	1.1853
500,000,001	1.1788